

**SKRIPSI**

**KEJADIAN INFEKSI CACING SALURAN PENCERNAAN BABI  
YANG DIPOTONG DI RUMAH POTONG HEWAN PEGIRIAN  
KOTAMADYA SURABAYA**



M I L I L  
PERPUSTAKAAN  
"UNIVERSITAS AIRLANGGA"  
SURABAYA

FK-H. 533/91  
Roc  
k

**Oleh :**

**SNR. ANIEKA ROCHMAH**

NGAWI - JAWA TIMUR

**FAKULTAS KEDOKTERAN HEWAN  
UNIVERSITAS AIRLANGGA  
S U R A B A Y A  
1 9 9 1**

**KEJADIAN INFEKSI CACING SALURAN PENCERNAAN BABI  
YANG DIPOTONG DI RUMAH POTONG HEWAN PEGIRIAN  
KOTAMADYA SURABAYA**

Skripsi sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar

Dokter Hewan

pada

Fakultas Kedokteran Hewan, Universitas Airlangga

oleh

**SNR. ANIEKA ROCHMAH**  
068410914

Menyetujui

Komisi Pembimbing

(DR. Sri Subekti, B.S.)

Pembimbing Pertama

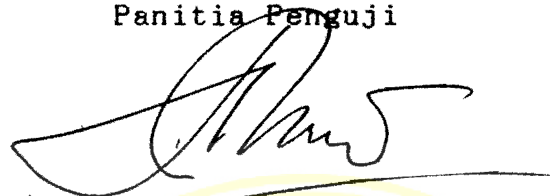
(Drh. Chusnan E, M.S.)

Pembimbing Kedua

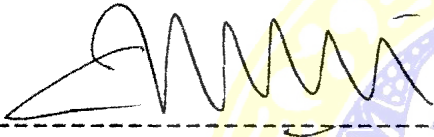
Setelah mempelajari dan menguji dengan sungguh-sungguh, kami berpendapat bahwa tulisan ini baik ruang lingkup maupun kualitasnya dapat diajukan sebagai skripsi untuk memperoleh gelar DOKTER HEWAN.

Menyetujui

Panitia Penguji



(Dr. Rochiman Sasmita, M.S.)  
Ketua



(Drh. Endang Suprihati, M.S.)  
Sekretaris



(Dr. Sri Subekti B.S.)  
Anggota



(Drh. Djoko Galiono, M.S.)  
Anggota



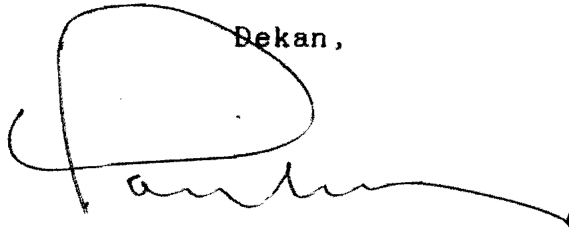
(Drh. Chusnan E, M.S.)  
Anggota

Surabaya, 15 Juni 1991

Fakultas Kedokteran Hewan

Universitas Airlangga

Dekan,



(Prof. Dr. Soehartojo Hardjopranjoto, M.Sc.)

**KEJADIAN INFEKSI CACING SALURAN PENCERNAAN BABI  
YANG DIPOTONG DI RUMAH POTONG HEWAN PEGIRIAN  
KOTAMADYA SURABAYA**

SNR. Anieka Rochmah

**INTISARI**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh jenis kelamin, asal hewan terhadap tingkat infeksi cacing dan jenis cacing pada saluran pencernaan babi yang dipotong di Rumah potong Hewan Pegirian Kotamadya Surabaya.

Sejumlah 60 ekor babi dibagi dalam dua kelompok yang masing-masing terdiri dari 30 sampel berdasarkan jenis kelamin dan 30 sampel berdasarkan daerah asal hewan. Untuk pengujian hipotesa digunakan uji Chi Kwadrat sedangkan untuk mengidentifikasi telur cacing pada sampel dari tinja babi digunakan pemeriksaan natif, pengendapan dan pengapungan. Untuk mengetahui jumlah telur cacing per gram tinja (TCGT) digunakan metoda Mc Master yang dimodifikasi.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa jenis kelamin dan asal hewan (Madiun dan Tulungagung) tidak berpengaruh terhadap kejadian infeksi cacing saluran pencernaan. Jenis telur cacing yang ditemukan adalah *Ascaris suum*, *Gesophagustomum dentatum*, *Paragonimus spp*, *Stephanurus dentatus* dan *Trichuris suis*.

